

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA COGNITIVE RADIO PADA
ALOKASI SPEKTRUM 2.35 GHz DAN 2.6 GHz**

*DESIGN AND REALIZATION OF COGNITIVE RADIO ANTENNA FOR SPECTRUM
ALLOCATION 2.35 GHz AND 2.6 GHz*

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
pada Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi
Institut Teknologi Telkom

Oleh :

MUHAMMAD IRHAS

111080013



FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM

BANDUNG

2013